

Patentpåstand:

Fra plan tilstand oppreisbar eske med sammenhengende lokk, hvor to motstående sider av eskedelen med en forlengelse i hver ende er brettet innover bunndelen og de to andre sider med forlengelsene fastlimt til disse med et parti som ligger utenfor en dagonal bretttingslinje, slik at de ved oppreising automatisk reiser opp de to an-

dre sider, kjennetegnet ved at det med eskedelen sammenhengende lokk har en frontvegg og to sidevegger, hvilke sistnevnte med en forlengelse i den ene ende er brettet inn over lokkdelen og frontveggen med forlengelsene fastlimt til denne på liknende måte som ved eskedelen, slik at lokkdelens vegger kan reises opp og bringes til å gripe over de oppreiste sider av eskedelen og fastholde disse i oppreist stilling.

NORSK



PATENT

Nr. 79718

FRAMSTILLING

MED TILHØRENDE TEGNING

OFFENTLIGGJORT AV STYRET FOR DET INDUSTRIELLE RETTSVERN

11. februar 1952

Fra plan tilstand oppreisbar eske med sammenhengende lokk.

Sarpsborg Pap- & Papirindustri A/S,
Sarpsborg.

(Fullmektig: Ingeniør Arne Otterbeck i firma Mallings Patentbyrå, Oslo.)

Patent i Norge fra 23. mars 1949.

Foreliggende oppfinnelse angår en pappeske eller kartong med sammenhengende lokk, som kan reises opp fra plan tilstand, og hvor to motstående sider av eskedelen med en forlengelse i hver ende er brettet inn over bunndelen og de to andre sider med forlengelsene fastlimt til disse med et parti som ligger utenfor en diagonal bretttingslinje, slik at de ved oppreising automatisk reiser opp de to andre sider.

Like ovenfor de kjente esker av denne art utmerker foreliggende oppfinnelse seg ved, at det med eskedelen sammenhengende lokk har en frontvegg og to sidevegger, hvilke sistnevnte med en forlengelse i den ene ende er brettet inn over lokkdelen og frontveggen med forlengelsene fastlimt til denne på liknende måte som ved eskedelen, slik at lokkdelen vegger kan reises opp og bringes til å gripe over de oppreiste sider av eskedelen og fastholde disse i oppreist stilling.

Oppfinnelsen er anskueliggjort på vedlagte tegning som viser esken eller kartongen med lokk i plan tilstand ferdig for oppreising.

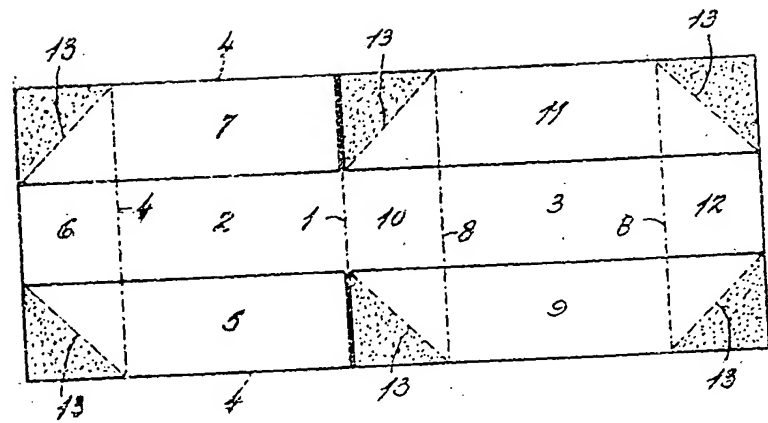
Esken med lokket framstilles av et rektangulært pappemne som ved en bretttingslinje 1 er oppdelt i en sammenhengende lokkdel 2 og eskedel 3. Lokkdelen 2 er langs tre sider forsynt med sammenhengende etter bretttingslinjer 4 opprettbare

sidevegger 5, 6 og 7, og eskedelen 3 er langs fire sider forsynt med sammenhengende etter bretttingslinjer 8, opprettbare sidevegger 9, 10, 11 og 12. Hjørnepartiet mellom disse sidevegger er forsynt med diagonale bretttingslinjer 13, og det utenfor denne bretttingslinje beliggende del av hjørnepartiet, i den på tegningen viste innbrettete stilling av sideveggene 5, 7, 9 og 11, er fastklebet til sideveggene 6, 10 og 12. Herved oppnås å kunne forsende esken med lokket i plan tilstand i den på tegningen viste stilling, samtidig som eskedelen og lokkdelen på en enkel og hurtig måte kan reises opp til eske med sammenhengende påsatt lokk ved å reise opp sideveggene 5, 7, 9 og 11, hvorunder samtidig veggene 6, 10 og 12 reiser seg opp og lar lokkdelen sidevegger gripe over eskedelens sidevegger.

Ved en eske ifølge oppfinnelsen, som framstilles av et rektangulært pappemne, blir det ikke noe spill av materiale, og den er særlig enkel å framstille ved uthugging i ett stykke, hvorefter den etter påføring av et termoplastisk stoff på de steder som skal sammenlimes går inn i en oppvarmet folde-maskin, som folder og bevirker sammenklebingen av sidene. Esken er spesielt tenkt anvendt i forbindelse med en automatisk pakkemaskin som reiser opp eskesidene, fyller esken, setter lokket på og overkleber den med sellofan, vokspapir eller liknende.

at det med eske-
 kk har en front-
 e sistnevnte med
 de er brettet inn
 eggen med for-
 ne på liknende
 ik at lokkdelens
 ringes til å gripe
 v eskedelen og
 tilling.

Patent nr. 79718



Claim

5 A box with connected lid, said box being erectable from its plane state, wherein two opposed sides of the box portion with extensions at both ends are folded across the bottom part and the two other sides with the extensions glued there onto, while a portion remains outside a diagonal folding line, whereby they will, during erection, automatically raise the two other sides, characterised in that the lid connected to the box portion has a front wall and two side walls, the latter being with an extension at the one end folded across the lid portion and the front wall with the extensions glued onto same in a manner similar to that of the box portion, whereby the walls of the lid portion can be erected and caused to engage over the erected sides of the box portion and maintain them in erected position.

10

(NO 79718)

/